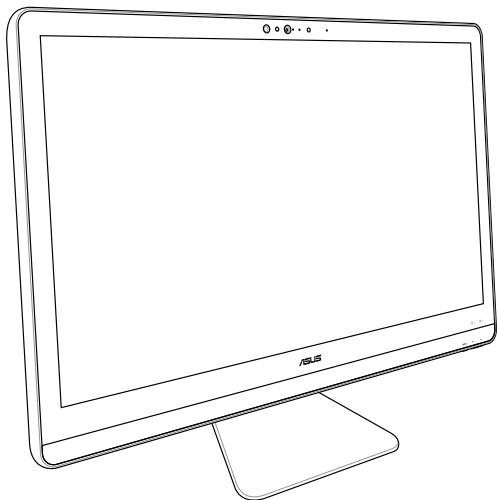


# ASUS Zen AiO™ Pro

## Uživatelská příručka



*Řada ZN22/ZN24/ZN27*

**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

## **Informace o autorských právech**

Žádná část této příručky, včetně výrobků a softwaru v příručce popsaných, nesmí být reprodukována, přenesena, přepsána, uložena v systému pro ukládání dat, ani přeložena do žádného jazyka v žádné podobě a žádným způsobem, kromě dokumentace uložené kupujícím pro účel zálohování, bez písemného souhlasu firmy. ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

ASUS POSKYTUJE TUTO PŘÍRÚČKU "TAK, JAK JE"; BEZ ZÁRUKY JAKÉHOKOLI DRUHU, AŤ VÝSLOVNĚ NEBO VYPLYVAJÍCÍ, VČETNĚ, ALE NIKOLI JEN, PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁRUK NEBO PODMÍNEK PRODEJNOSTI A VHDNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL. V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEBUDE FIRMA ASUS, JEJÍ ŘEDITELÉ, VEDOUcí PRACOVNÍCI, ZAMĚSTNANCI ANI ZÁSTUPCI ODPOVÍDAT ZA ŽÁDNÉ NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ, NAHODILÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY (VČETNĚ ZA ZTRÁTU ZISKŮ, ZTRÁTU PODNIKATELSKÉ PŘÍLEŽITOSTI, ZTRÁTU POUŽITELNOSTI ČI ZTRÁTU DAT, PŘERUŠENÍ PODNIKÁNÍ A PODOBNĚ), I KDYŽ BYLA FIRMA ASUS UPOZORNĚNA NA MOŽNOST TAKOVÝCH ŠKOD ZPŮSOBENÝCH JAKOUKOLIV VADOU V TĚTO PŘÍRÚČCE NEBO VE VÝROBKU.

Výrobky a názvy firem v této příručce mohou, ale nemusí být obchodními známkami nebo copyrighty příslušných firem, a používají se zde pouze pro identifikaci a objasnění a ve prospěch jejich majitelů, bez záměru poškodit cizí práva.

TECHNICKÉ ÚDAJE A INFORMACE OBSAŽENÉ V TĚTO PŘÍRÚČCE JSOU POSKYTNUTY JEN PRO INFORMACI, MOHOU SE KDYKOLIV ZMĚNIT BEZ PŘEDCHOZÍHO UPOZORNĚNÍ, A NEMĚLY BY BÝT POVAŽOVÁNY ZA ZÁVAZEK FIRMY ASUS. ASUS NEODPOVÍDÁ ZA ŽÁDNÉ CHYBY A NEPŘESNOSTI, KTERÉ SE MOHOU OBJEVIT V TĚTO PŘÍRÚČCE, VČETNĚ VÝROBKŮ A SOFTWARU V PŘÍRÚČCE POPSANÝCH.

Copyright © 2016 ASUSTeK COMPUTER INC. Všechna práva vyhrazena.

## **Omezení odpovědnosti**

Mohou nastat takové okolnosti, že v důsledku selhání ze strany firmy ASUS nebo z jiné odpovědnosti budete mít právo na náhradu škody od firmy ASUS. V každém takovém případě, bez ohledu na důvod, pro který máte právo požadovat náhradu od firmy ASUS, nebude ASUS odpovídat za víc než za škody kvůli zranění (včetně smrti) a poškození nemovitostí a hmotného osobního majetku; nebo jakékoliv skutečné a přímé škody v důsledku opomenutí nebo neplnění zákonných povinností dle této záruky, až do výše cenikové smluvní ceny každého výrobku.

Firma ASUS bude odpovědná nebo vás odškodní jen za ztrátu, škody nebo reklamace na základě této smlouvy, přechinu nebo porušení cizích práv dle této záruky.

Toto omezení se vztahuje i na dodavatele a prodejce firmy ASUS. To je maximum, za které jsou firma ASUS, její dodavatelé a váš prodejce kolektivně odpovědní.

ZA ŽÁDNÝCH OKOLNOSTÍ NEBUDE FIRMA ASUS ODPOVÍDAT ZA NÁSLEDUJÍCÍ: (1) NÁROKY/ŽALOBY TŘETÍCH STRAN NA VÁS KVŮLI ZTRÁTAM; (2) ZTRÁTU NEBO POŠKOZENÍ VAŠICH ZÁZNAMŮ NEBO DAT (3) ZVLÁŠTNÍ, NAHODILÉ NEBO NEPŘÍMÉ ŠKODY NEBO JAKÉKOLIV EKONOMICKÉ NÁSLEDNÉ ŠKODY (VČETNĚ ZTRÁTY ZISKU NEBO ÚSPOR), DOKONCE I KDYŽ BY ASUS BYL UPOZORNĚN NA MOŽNOST TAKOVÝCH ŠKOD.

## **Servis a podpora**

Navštivte náš web podporující více jazyků <https://www.asus.com/support>

# Obsah

O této příručce .....	6
Konvence použité v této příručce.....	7
Typografie .....	7
Ikony.....	8
Bezpečnostní zásady .....	9
Instalace systému .....	9
Péče během používání .....	9
Varování na tlak zvuku.....	11
Varování ventilátoru stejnosměrného proudu.....	11
Obsah krabice .....	12

## **Kapitola 1: Nastavení hardwaru**

ASUS Zen AiO PC (ZN27) .....	13
Pohled zepředu .....	13
Pohled zezadu.....	16
ASUS Zen AiO PC (ZN24) .....	19
Pohled zepředu .....	19
Pohled zezadu.....	21
ASUS Zen AiO PC (ZN22) .....	24
Pohled zepředu .....	24
Pohled zezadu.....	26

## **Kapitola 2: Použití ASUS All-in-One PC**

Umístění počítače ASUS All-in-One PC.....	29
Instalace přístroje ASUS All-in-One PC.....	30
Připojení drátové klávesnice a myši .....	30
Připojení bezdrátové klávesnice a myši (u vybraných modelů).....	31
Zapnutí systému .....	32
Používání dotykové obrazovky (u vybraných modelů).....	34
Používání gest dotykového panelu (u vybraných modelů) .....	35

## **Kapitola 3: Práce s Windows® 10**

První spuštění .....	39
Úvodní nabídka.....	40
Spuštění úvodní nabídky.....	41
Otevírání programů v úvodní nabídce .....	41
Aplikace systému Windows® .....	42
Práce s aplikacemi systému Windows® .....	43
Přizpůsobování aplikací systému Windows® .....	43
Zobrazení úkolů .....	46
Funkce Snap .....	47
Snap hotspoty.....	47
Centrum akcí .....	49
Další klávesové zkratky .....	50
Připojení k bezdrátovým sítím .....	52
Wi-Fi.....	52
Bluetooth .....	53
Připojení ke kabelovým sítím.....	54
Konfigurace dynamického připojení IP/PPPoE.....	54
Konfigurace statické IP adresy připojení.....	55
Vypnutí ASUS All-in-One PC .....	56
Uvedení počítače ASUS All-in-One PC do spánku .....	57

## **Kapitola 4: Obnova systému**

Vstup do nastavení BIOS .....	59
Rychlý vstup do BIOSu .....	59
Obnova systému .....	60
Provádění obnovy .....	61

## Přílohy

Poznámky .....	63
Prohlášení Federální komise pro komunikaci .....	63
Varování na vystavení RF .....	64
Prohlášení a bezpečnostní informace Prohlášení o shodě (Direktiva R&TTE 1999/5/EC)* .....	65
Bezdrátový provozní kanál pro různé domény.....	65
Francouzská pásma s omezenými bezdrátovými frekvencemi .....	66
Varování o značce CE.....	68
REACH .....	70
Splnění globálních ekologických předpisů a prohlášení .....	70
Recyklace ASUS / Služby zpětného odběru.....	70
Poznámka k izolaci .....	71
Prevence ztráty sluchu.....	71

## O této příručce

Tato příručka nabízí informace o hardwaru a softwaru ASUS All-in-One PC, rozdělené do následujících kapitol:

### **Kapitola 1: Nastavení hardwaru**

Popisuje hardwarové komponenty ASUS All-in-One PC.

### **Kapitola 2: Použití ASUS All-in-One PC**

Poskytuje informace o používání ASUS All-in-One PC.

### **Kapitola 3: Práce s Windows® 10**

Uvádí přehled, jak používat Windows® 10 na ASUS All-in-One PC.

### **Kapitola 4: Obnova systému**

Popisuje možnosti obnovy ASUS All-in-One PC.

### **Přílohy**

Obsahuje upozornění a bezpečnostní prohlášení k ASUS All-in-One PC.

## Konvence použité v této příručce

Zprávy v této příručce zdůrazňují klíčové informace tímto způsobem:

---

**DŮLEŽITÉ!** Tato zpráva uvádí zásadně důležité informace, které je nutno při provádění úkolu respektovat.

---

---

**POZNÁMKA:** Tato zpráva uvádí doplňující informace a tipy, které mohou pomoci při provádění úkolů.

---

---

**VAROVÁNÍ!** Tato zpráva uvádí důležité informace pro bezpečnost při provádění úkolů a předcházení poškození součástí a dat v ASUS All-in-One PC.

---

## Typografie

**Tučné** = Označuje nabídku nebo položku, kterou je nutno vybrat.

*Ležaté* = Označuje klávesy na klávesnici, které máte stisknout.

## Ikony

Následující ikony signalizují, které zařízení lze využít k realizaci řady úkolů nebo postupů na ASUS All-in-One PC.



= Použijte touchpad (u vybraných modelů).



= Použijte kabelovou/bezdrátovou myš.



= Použijte kabelovou/bezdrátovou klávesnici.

Veškeré obrázky a kopie obrazovek v této příručce jsou pouze orientační. Specifikace skutečného produktu a obrazovky softwaru se mohou v různých oblastech lišit. Nejaktuálnější informace jsou k dispozici na webu společnosti ASUS [www.asus.com](http://www.asus.com).



## Bezpečnostní zásady

Tento počítač ASUS All-in-One PC byl zkonstruován a otestován, aby splňoval nejaktuálnější bezpečnostní normy pro technologii IT. Pro zajištění bezpečnosti je však nutné, abyste si přečetli následující bezpečnostní instrukce.

### Instalace systému

- Před používáním počítače si přečtěte a dodržujte veškeré pokyny v dokumentaci.
- Tento počítač nepoužívejte v blízkosti vody nebo zdroje tepla, například radiátoru.
- Tento počítač umístěte na stabilní povrch.
- Otvory ve skříní slouží k větrání. Tyto otvory neucpávejte ani nezakrývejte. Okolo počítače zajistěte dostatečný prostor pro větrání. Do větracích otvorů počítače nezasunujte žádné předměty.
- Tento produkt používejte v prostředí s okolní teplotou mezi 0°C až 40°C.
- Používáte-li prodlužovací kabel, ujistěte se, že celkové množství proudu odebírané zařízeními připojenými k prodlužovacímu kabelu nepřekročí maximální hodnotu pro daný kabel.

### Péče během používání

- Na napájecí kabel nestoupejte ani nepokládejte žádné předměty.
- Zabraňte potřísnění počítače vodou nebo jinými tekutinami.
- Počítačem stále prochází malé množství elektrického proudu, i když je vypnutý. Před čišťením počítače vždy odpojte veškeré napájecí, modemové a síťové kabely z elektrických zásuvek.

- Pro zajištění optimální dotykové citlivosti je třeba dotykovou obrazovku pravidelně čistit. Chraňte obrazovku před cizími předměty nebo nadměrným nahromaděním prachu. Pokyny pro čištění obrazovky:
  - Vypněte systém a odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
  - Nastříkejte na dodaný čisticí hadřík malé množství domácího čističe skla a opatrně otřete povrch obrazovky.
  - Nestříkejte čistič přímo na obrazovku.
- K čištění obrazovky nepoužívejte abrazivní čistič ani hrubý hadřík.
- Pokud se u počítače setkáte s některým z následujících technických problémů, odpojte napájecí kabel a obraťte se na kvalifikovaného servisního technika nebo prodejce.
  - Je poškozen napájecí kabel nebo zástrčka.
  - Došlo k vniknutí tekutiny do systému.
  - Počítač nefunguje správně, přestože se řídíte návodem k použití.
  - Došlo k pádu systému nebo k poškození skříně.
  - Změnil se výkon systému.

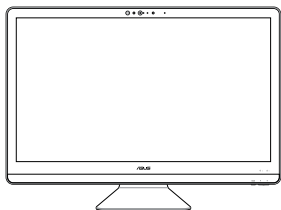
## **Varování na tlak zvuku**

Nadměrný akustický tlak ze sluchátek nebo pecek může vést k poškození nebo ztrátě sluchu. Změna nastavení hlasitosti nebo ekvalizéru mimo středové polohy může způsobit zvýšení výstupního napětí pro sluchátka a tím i hladiny akustického tlaku.

## **Varování ventilátoru stejnosměrného proudu**

Ss ventilátor je pohyblivá součást, která může být nebezpečná. Nepřibližujte se k rotujícím lopatkám ventilátoru.

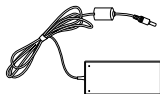
## Obsah krabice



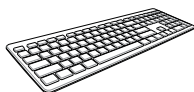
ASUS Zen AiO PC



Napájecí kabel



Napájecí adaptér



Klávesnice



Myš



Adaptér přijímače KBM  
USB (pouze pro bezdrátový  
KBM)



Záruční list

---

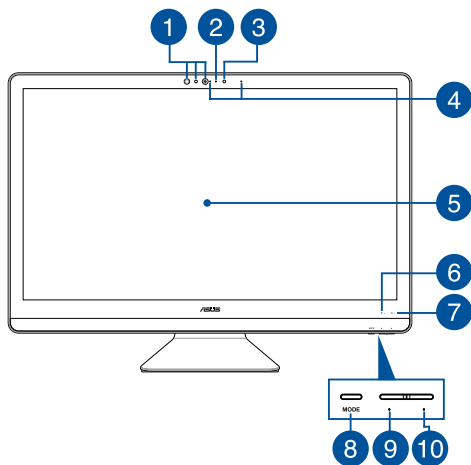
### POZNÁMKA:

- Pokud některá z položek chybí nebo je poškozena, kontaktujte prodejce.
  - Zobrazení zařízení ASUS All-in-One PC je pouze orientační. Specifikace aktuálního produktu se mohou lišit podle modelu.
  - Obrázky klávesnice, myši a zdroje napájení jsou pouze pro ilustraci. Skutečné parametry produktu se mohou lišit podle oblasti, kde byl zakoupen.
-

# Kapitola 1: Nastavení hardwaru

## ASUS Zen AiO PC (ZN27)

### Pohled zepředu



**1**

## **IR kamera (u vybraných modelů)**

Zabudovaná kamera podporuje rozpoznávání obličeje při používání služby Windows Hello.

---

### **POZNÁMKA:**

- Po přihlášení k Windows Hello bude obrazovka nastavení černobílá.
  - Červený IR indikátor LED bliká, když jsou načítána data před vaším přihlášením pomocí rozpoznávání obličeje Windows Hello.
- 

**2**

## **Kontrolka kamery**

Indikátor kamery signalizuje, že je používána zabudovaná kamera.

**3**

## **Kamera**

Zabudovanou kameru lze použít k fotografování nebo záznamu videa prostřednictvím přístroje ASUS All-in-One PC.

**4**

## **Mikrofonní pole**

Funkce mikrofonního pole zajišťuje rušení zpětné vazby, potlačení šumu a formování paprsku pro lepší rozpoznání hlasu a záznam zvuku.

**5**

## **Panel LCD displeje**

Panel LCD displeje skvěle zobrazuje fotografie, videa a další multimediální soubory.

U vybraných modelů je podporována vícedotyková funkce. Tento přístroj ASUS All-in-One PC lze ovládat dotykovými gesty.

**6**

## **Indikátor aktivity jednotky**

Tento indikátor svítí, když ASUS All-in-One PC přistupuje k vnitřním paměťovým jednotkám.

## **7 Indikátor napájení**

Tento indikátor napájení LED svítí, když je přístroj ASUS All-in-One PC zapnutý nebo když se nachází v režimu spánku.

## **8 Tlačítko režimu**

Stisknutím lze přepínat zdroje signálu. Při výběru vstupu HDMI lze přístroj ASUS All-in-One PC používat jako standardní stolní LCD monitor.

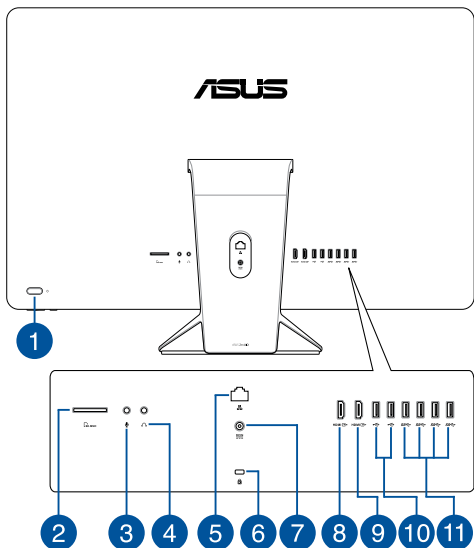
## **9 Tlačítko snížení režimu**

Tímto tlačítkem lze snížit hodnotu jasu v režimu vstupu HDMI nebo k snížit hlasitost při používání jako ASUS All-in-One PC.

## **10 Tlačítko zvýšení režimu**

Tímto tlačítkem lze zvýšit hodnotu jasu v režimu vstupu HDMI nebo zvýšit hlasitost při používání jako ASUS All-in-One PC.

## Pohled zezadu



1

### Tlačítko vypínače

Stiskem tlačítka zapnete ASUS All-in-One PC.

2

### Slot na kartu MicroSD

Tento slot integrované čtečky paměťových karet podporuje formáty karet SD, a MMC.

3

### Zdířka pro připojení mikrofonu

Zdířka pro připojení mikrofonu je určena pro připojení mikrofonu pro videokonference, projevy nebo jednoduché zvukové záznamy.



#### 4 Zdířka pro připojení sluchátek

K tomuto portu lze připojit reproduktory se zesilovačem nebo sluchátka.

#### 5 Port místní sítě LAN

Osmikolíkový port RJ-45 LAN podporuje standardní ethernetový kabel pro připojení k místní síti.

#### 6 Bezpečnostní slot Kensington®

Bezpečnostní slot Kensington® umožňuje zabezpečit ASUS All-in-One PC bezpečnostními prvky, které jsou kompatibilní se standardem Kensington®.

#### 7 Vstup napájení

Napájecí adaptér konvertuje střídavé napětí na stejnosměrné pro použití v této zdířce. Tato zásuvka slouží k napájení ASUS All-in-One PC. Aby se zabránilo poškození ASUS All-in-One PC, vždy používejte dodaný napájecí adaptér.

---

**VAROVÁNÍ!** Během používání se napájecí adaptér zahřívá na střední až vysokou teplotu. Adaptér nezakrývejte a udržujte jej v bezpečné vzdálenosti od těla,

---

#### 8 Port vstupu HDMI

Tento port umožňuje připojení HDMI (High-Definition Multimedia Interface) a výstup podporuje HDCP, takže lze přehrávat HD DVD, Blu-ray a další chráněný obsah.

#### 9 Port výstupu HDMI

K tomuto portu lze připojit počítač ASUS All-in-One PC nebo jiné zařízení kompatibilní se standardem HDMI pro sdílení souborů nebo rozšíření zobrazení monitoru.

**10****Port USB 2.0**

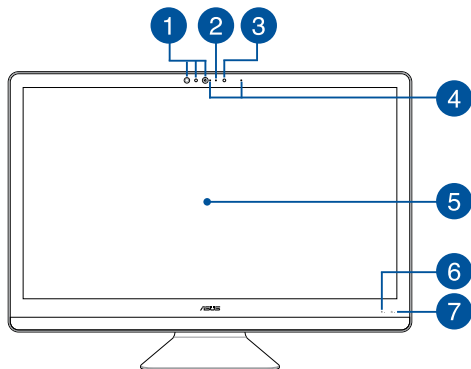
Port USB (Universal Serial Bus) je slučitelný se zařízeními USB 2.0 nebo USB 1.1, například klávesnicemi, ukazovacími zařízeními, flash disky, vnějšími pevnými disky, reproduktory, fotoaparáty a tiskárnami.

**11****Port sběrnice USB 3.1 Gen1**

Tento port sběrnice USB 3.1 Gen1 (Universal Serial Bus) podporuje přenosovou rychlost až 5 Gbit/s a je zpětně kompatibilní s rozhraním USB 2.0.

# ASUS Zen AiO PC (ZN24)

## Pohled zepředu



1

### IR kamera (u vybraných modelů)

Zabudovaná kamera podporuje rozpoznávání obličeje při používání služby Windows Hello.

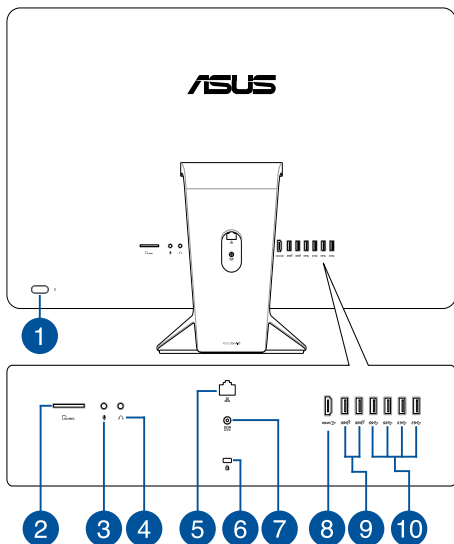
---

#### POZNÁMKA:

- Po přihlášení k Windows Hello bude obrazovka nastavení černobílá.
  - Červený IR indikátor LED bliká, když jsou načítána data před vaším přihlášením pomocí rozpoznávání obličeje Windows Hello.
-

- 2 Kontrolka kamery**  
Indikátor kamery signalizuje, že je používána zabudovaná kamera.
- 3 Kamera**  
Zabudovanou kameru lze použít k fotografování nebo záznamu videa prostřednictvím přístroje ASUS All-in-One PC.
- 4 Mikrofonní pole**  
Funkce mikrofonního pole zajišťuje rušení zpětné vazby, potlačení šumu a formování paprsku pro lepší rozpoznání hlasu a záznam zvuku.
- 5 Panel LCD displeje**  
Panel LCD displeje skvěle zobrazuje fotografie, videa a další multimediální soubory.  
  
U vybraných modelů je podporována vícedotyková funkce. Tento přístroj ASUS All-in-One PC lze ovládat dotykovými gesty.
- 6 Indikátor aktivity jednotky**  
Tento indikátor svítí, když ASUS All-in-One PC přistupuje k vnitřním paměťovým jednotkám.
- 7 Indikátor napájení**  
Tento indikátor napájení LED svítí, když je přístroj ASUS All-in-One PC zapnutý nebo když se nachází v režimu spánku.

## Pohled zezadu



1

### Tlačítko vypínače

Stiskem tlačítka zapnete ASUS All-in-One PC.

2

### Slot na kartu MicroSD

Tento slot integrované čtečky paměťových karet podporuje formáty karet SD, a MMC.

3

### Zdířka pro připojení mikrofonu

Zdířka pro připojení mikrofonu je určena pro připojení mikrofonu pro videokonference, projevy nebo jednoduché zvukové záznamy.

#### 4 Zdířka pro připojení sluchátek

K tomuto portu lze připojit reproduktory se zesilovačem nebo sluchátka.

#### 5 Port místní sítě LAN

Osmikolíkový port RJ-45 LAN podporuje standardní ethernetový kabel pro připojení k místní síti.

#### 6 Bezpečnostní slot Kensington®

Bezpečnostní slot Kensington® umožňuje zabezpečit ASUS All-in-One PC bezpečnostními prvky, které jsou kompatibilní se standardem Kensington®.

#### 7 Vstup napájení

Napájecí adaptér konvertuje střídavé napětí na stejnosměrné pro použití v této zdířce. Tato zásuvka slouží k napájení ASUS All-in-One PC. Aby se zabránilo poškození ASUS All-in-One PC, vždy používejte dodaný napájecí adaptér.

---

**VAROVÁNÍ!** Během používání se napájecí adaptér zahřívá na střední až vysokou teplotu. Adaptér nezakrývejte a udržujte jej v bezpečné vzdálenosti od těla,

---

#### 8 Port vstupu HDMI

Tento port umožňuje připojení HDMI (High-Definition Multimedia Interface) a výstup podporuje HDCP, takže lze přehrávat HD DVD, Blu-ray a další chráněný obsah.

**9**

### Port sběrnice USB 3.1 Gen2

Tento port sběrnice USB 3.1 Gen2 (Universal Serial Bus) podporuje přenosovou rychlost až 10 Gbit/s a je zpětně kompatibilní s rozhraním USB 2.0.

### Port USB 2.0

Port USB (Universal Serial Bus) je slučitelný se zařízeními USB 2.0 nebo USB 1.1, například klávesnicemi, ukazovacími zařízeními, flash disky, vnějšími pevnými disky, reproduktory, fotoaparáty a tiskárnami.

---

**POZNÁMKA:**

- Rychlost přenášení tohoto portu se může lišit podle modelu.
  - Tento port se liší podle modelu.
- 

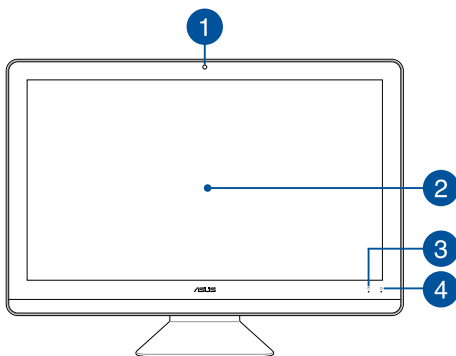
**10**

### Port sběrnice USB 3.1 Gen1

Tento port sběrnice USB 3.1 Gen1 (Universal Serial Bus) podporuje přenosovou rychlost až 5 Gbit/s a je zpětně kompatibilní s rozhraním USB 2.0.

# ASUS Zen AiO PC (ZN22)

## Pohled zepředu



1

### Kamera

Zabudovanou kameru lze použít k fotografování nebo záznamu videa prostřednictvím přístroje ASUS All-in-One PC.

2

### Panel LCD displeje

Panel LCD displeje skvěle zobrazuje fotografie, videa a další multimediální soubory.

U vybraných modelů je podporována vícedotyková funkce. Tento přístroj ASUS All-in-One PC lze ovládat dotykovými gesty.



3

### **Indikátor aktivity jednotky**

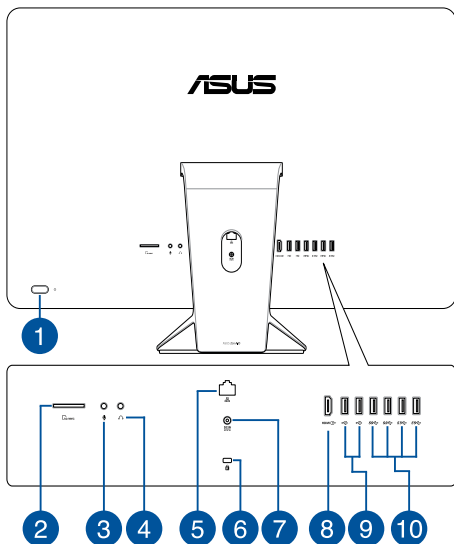
Tento indikátor svítí, když ASUS All-in-One PC přistupuje k vnitřním paměťovým jednotkám.

4

### **Indikátor napájení**

Tento indikátor napájení LED svítí, když je přístroj ASUS All-in-One PC zapnutý nebo když se nachází v režimu spánku.

## Pohled zezadu



1

### Tlačítko vypínače

Stiskem tlačítka zapnete ASUS All-in-One PC.

2

### Slot na kartu MicroSD

Tento slot integrované čtečky paměťových karet podporuje formáty karet SD, a MMC.

3

### Zdířka pro připojení mikrofonu

Zdířka pro připojení mikrofonu je určena pro připojení mikrofonu pro videokonference, projevy nebo jednoduché zvukové záznamy.

#### 4 Zdířka pro připojení sluchátek

K tomuto portu lze připojit reproduktory se zesilovačem nebo sluchátka.

#### 5 Port místní sítě LAN

Osmikolíkový port RJ-45 LAN podporuje standardní ethernetový kabel pro připojení k místní síti.

#### 6 Bezpečnostní slot Kensington®

Bezpečnostní slot Kensington® umožňuje zabezpečit ASUS All-in-One PC bezpečnostními prvky, které jsou kompatibilní se standardem Kensington®.

#### 7 Vstup napájení

Napájecí adaptér konvertuje střídavé napětí na stejnosměrné pro použití v této zdířce. Tato zásuvka slouží k napájení ASUS All-in-One PC. Aby se zabránilo poškození ASUS All-in-One PC, vždy používejte dodaný napájecí adaptér.

---

**VAROVÁNÍ!** Během používání se napájecí adaptér zahřívá na střední až vysokou teplotu. Adaptér nezakrývejte a udržujte jej v bezpečné vzdálenosti od těla,

---

#### 8 Port vstupu HDMI

Tento port umožňuje připojení HDMI (High-Definition Multimedia Interface) a výstup podporuje HDCP, takže lze přehrávat HD DVD, Blu-ray a další chráněný obsah.

9

### **Port USB 2.0**

Port USB (Universal Serial Bus) je slučitelný se zařízeními USB 2.0 nebo USB 1.1, například klávesnicemi, ukazovacími zařízeními, flash disky, vnějšími pevnými disky, reproduktory, fotoaparáty a tiskárnami.

10

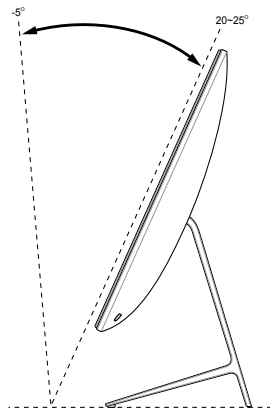
### **Port sběrnice USB 3.1 Gen1**

Tento port sběrnice USB 3.1 Gen1 (Universal Serial Bus) podporuje přenosovou rychlost až 5 Gbit/s a je zpětně kompatibilní s rozhraním USB 2.0.

# Kapitola 2: Použití

## ASUS All-in-One PC

### Umístění počítače ASUS All-in-One PC



1. Položte ASUS All-in-One PC na rovnou plochu, například stůl.
2. Displej lze naklonit do úhlu mezi  $-5^\circ$  až  $25^\circ$  u modelů ZN22 a ZN24 nebo do úhlu mezi  $-5^\circ$  až  $20^\circ$  u modelu ZN27.

---

#### **DŮLEŽITÉ!**

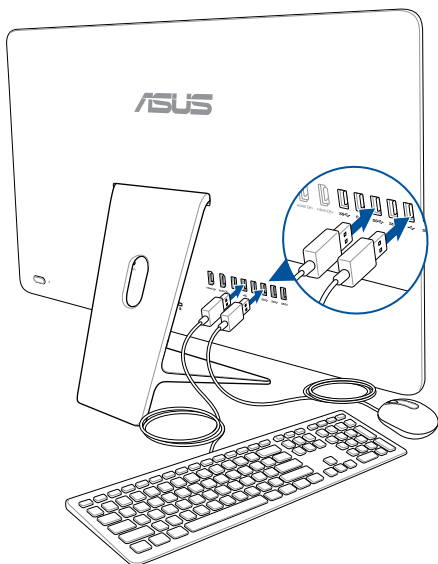
- Při instalaci zařízení ASUS All-in-One PC používejte obě ruce.
  - Aby se zabránilo poškození ASUS All-in-One PC, nenastavujte úhel displeje mimo doporučené hodnoty.
-

# Instalace přístroje ASUS All-in-One PC

**POZNÁMKA:** Obrázky v této části jsou pouze orientační. Vzhled vašeho počítače ASUS All-in-One se může lišit podle modelu.

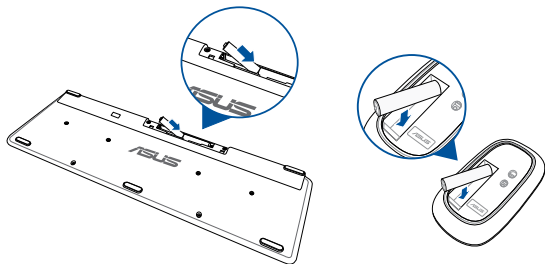
## Připojení drátové klávesnice a myši

Připojte klávesnici a myš k portu USB na zadním panelu.

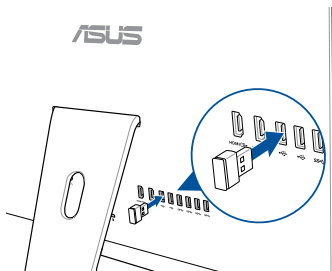


## Připojení bezdrátové klávesnice a myši (u vybraných modelů)

1. Vložte baterie do bezdrátové klávesnice a myši.



2. Po připojení bezdrátového adaptéru pro klávesnici a myš k portu USB 2.0 budou obě tato zařízení automaticky spárována s přístrojem ASUS All-in-One PC.

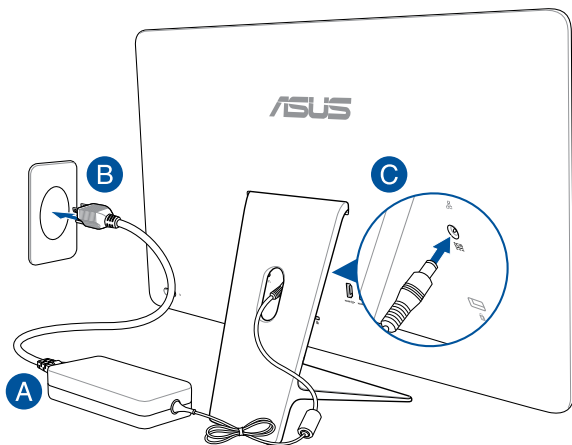


3. Nyní můžete bezdrátovou klávesnici a myš začít používat.

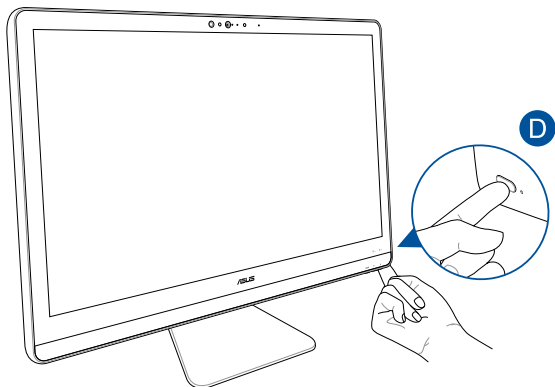
## Zapnutí systému

**VAROVÁNÍ!** NEPŘIPOJUJTE napájecí kabel střídavého napětí k elektrické zásuvce před připojením zástrčky stejnosměrného napětí k systému. V opačné případě může dojít k poškození adaptéru střídavého-  
stejnosměrného napětí.

- Připojte kabel střídavého napájení k měniči střídavého/ stejnosměrného napájení.
- Připojte konektor stejnosměrného napájení ke vstupu (stejnosměrného) napájení přístroje ASUS All-in-One PC.
- Připojte napájecí adaptér do zásuvky 100 - 240 V.
- Stiskněte vypínač.







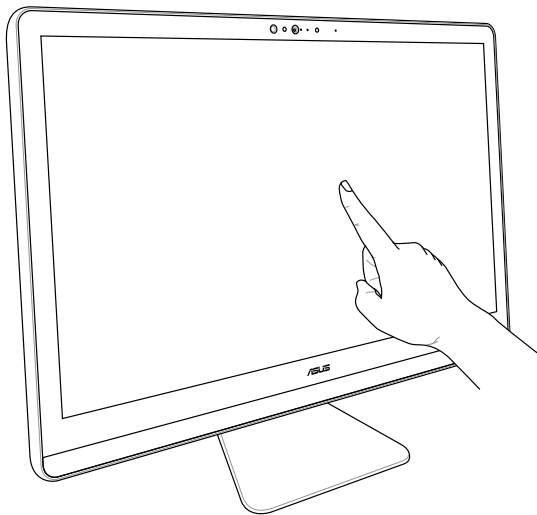
---

**POZNÁMKY:** Podrobnosti o vypnutí ASUS All-in-One PC viz sekce vypnutí ASUS All-in-One PC pod *Práce s Windows® 10*.

---

## Používání dotykové obrazovky (u vybraných modelů)

Panel LCD obrazovky počítače ASUS All-in-One PC zajišťuje vynikající zobrazení fotografií, videí a dalších multimediálních souborů v PC.



---

**POZNÁMKA:** Výše uvedený obrázek je pouze orientační. Vzhled vašeho přístroje AiO PC se může lišit podle modelu.

---

## Používání gest dotykového panelu (u vybraných modelů)

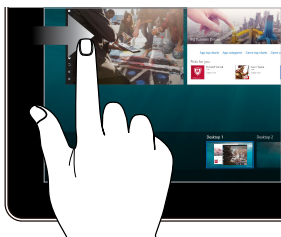
---

**POZNÁMKA:** Následující kopie obrazovek jsou pouze orientační. Vzhled dotykového panelu se může lišit podle modelu.

---

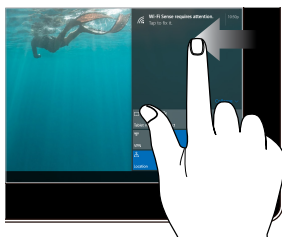
Gesta umožňují spouštění programů a vyvolání nastavení ASUS All-in-One PC. Gesty na displeji ASUS All-in-One PC lze aktivovat funkce.

### Vytažení z levého okraje



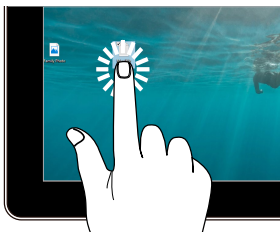
Potažením prstu od levého okraje obrazovky spustíte **Task view** (**Zobrazení úkolů**).

### Vytažení z pravého okraje



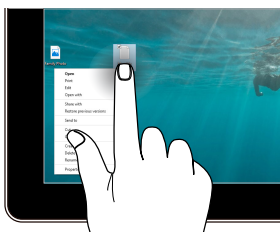
Potažením prstu od pravého okraje obrazovky spustíte **Action Center** (**Centrum akcí**).

## Klepnutí/dvojit klepnutí



- Klepnutím na aplikaci ji vyberte.
- Poklepáním na aplikaci ji spusťte.

## Stiskněte a podržte



Stisknutím a podržením otevřete nabídku pravého kliknutí.

## Zvětšit



Dva prsty umístěné k sobě roztáhněte kousek od sebe.

## Zmenšení



Dva prsty umístěné kousek od sebe přiblížte k sobě.

## Posuv prstem



Posunem prstu rolujete nahoru a dolů a posunem prstu posouváte obsah obrazovky vlevo a vpravo.

## Přetažení



- Přetažením vytvoříte pole s výběrem okolo více položek.
- Přetažením přemístíte položku na nové místo.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# Kapitola 3: Práce s Windows® 10

## První spuštění

Při prvním spuštění počítače ASUS All-in-One PC, které vás provedou základním nastavením operačního systému Windows® 10.

### Postup prvního spuštění:

1. Zapněte počítač. Vyčkejte několik minut, až se zobrazí obrazovka nastavení.
2. Na obrazovce nastavení vyberte jazyk, který chcete používat v přístroji ASUS All-in-One PC.
3. Přečtěte si licenční podmínky a potom klepněte na tlačítko **Accept (Souhlasím)**.
4. Podle dalších zobrazených pokynů nakonfigurujete následující základní nastavení:
  - Přizpůsobení
  - Připojení online
  - Nastavení
  - Váš účet
5. Po nakonfigurování základních položek začne operační systém Windows® 10 instalovat vaše aplikace a upřednostňovaná nastavení.
6. Po dokončení instalace se zobrazí pracovní plocha.

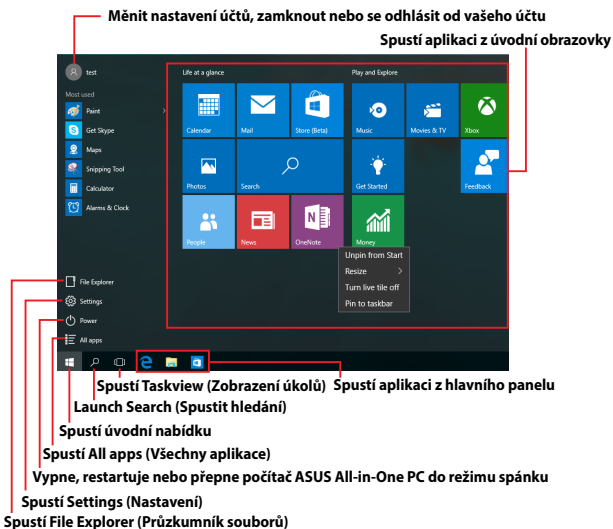
---

**POZNÁMKA:** Kopie obrazovek v této kapitole jsou pouze orientační.

---

# Úvodní nabídka

Úvodní nabídka je hlavní brána k programům v počítači ASUS All-in-One PC, složkám a nastavením.



V úvodní nabídce lze provádět tyto běžné operace:

- Spouštět programy nebo aplikace systému Windows®
- Otevírat běžně používané programy nebo aplikace systému Windows®
- Upravit nastavení počítače ASUS All-in-One PC
- Přistupovat k nápovědě operačního systému Windows
- Vypne počítač ASUS All-in-One PC
- Odhlásit se od systému Windows nebo přepnout na jiný uživatelský účet




## Spuštění úvodní nabídky



Klepněte na tlačítko Start  v levém dolním rohu pracovní plochy.



Umístěte ukazatel myš na tlačítko Start  v levém dolním rohu pracovní plochy a klikněte na něj.



Stiskněte klávesu s logem Windows  na klávesnici.

## Otevírání programů v úvodní nabídce

Úvodní nabídka se nejčastěji používá ke spuštění programů nainstalovaných v počítači ASUS All-in-One PC.



Klepnutím na program jej spustíte.



Umístěte ukazatel myši na program a kliknutím jej spustíte.



Pomocí tlačítek se šipkami procházejte programy.

Stisknutím  jej spustíte.

---

**POZNÁMKA:** Výběrem volby **All apps (Všechny aplikace)** v dolní části levého podokna se zobrazí kompletní seznam programů a složek v počítači ASUS All-in-One PC v abecedním pořadí.

---

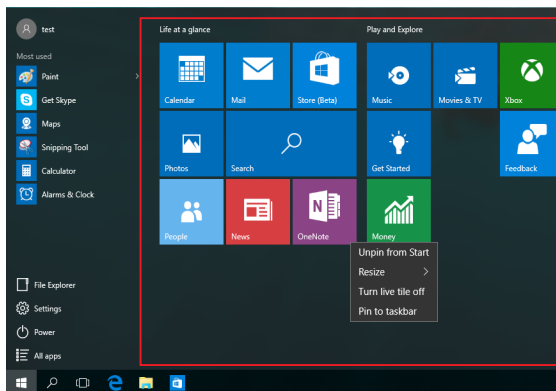
# Aplikace systému Windows®

Tyto aplikace jsou připnuté na pravém podokně úvodní nabídky a zobrazeny jako dlaždice vedle sebe pro snadný přístup.

---

**POZNÁMKA:** Některé aplikace systému Windows® se plně spustí až po přihlášení k vašemu účtu Microsoft.

---



## Práce s aplikacemi systému Windows®

Pomocí dotykové obrazovky, myši nebo klávesnice zařízení ASUS All-in-One PC můžete spouštět, přizpůsobovat a ukončovat aplikace.

### Spouštění aplikací systému Windows® z úvodní nabídky




Klepnutím na aplikaci ji spustíte.



Umístěte ukazatel myši na aplikaci a kliknutím ji spustíte.



Pomocí tlačítek se šípkami procházejte aplikace.

Stisknutím  spustíte aplikaci.

## Přizpůsobování aplikací systému Windows®

Podle následujících pokynů můžete přesouvat, měnit velikost, připínat a odepínat aplikace z úvodní nabídky:

### Přesouvání aplikací




Stiskněte a podržte aplikaci a ji přetáhněte na nové místo.



Umístěte ukazatel myši na aplikaci a potom ji přetáhněte na nové místo.

## Změna velikosti aplikací




Stiskněte a podržte aplikaci a potom klepněte na  a vyberte velikost dlaždice aplikace.




Umístěte ukazatel myši na aplikaci, klikněte na ni pravým tlačítkem, potom klikněte na příkaz **Resize (Změnit velikost)** a potom vyberte velikost dlaždice aplikace.



Pomocí tlačítek se šipkami přejděte na aplikaci. Stiskněte , potom vyberte **Resize (Změnit velikost)** a vyberte velikost dlaždice aplikace.

## Odepínání aplikací




Stiskněte a podržte aplikaci a potom klepněte na ikonu .



Umístěte ukazatel myši na aplikaci, klikněte na ni pravým tlačítkem a potom klikněte na příkaz **Unpin from Start (Odepnout z Úvodní obrazovky)**.



Pomocí tlačítek se šipkami přejděte na aplikaci. Stiskněte , a potom vyberte **Unpin from Start (Odepnout z Úvodní obrazovky)**.

## Připínání aplikací na hlavní panel




Stiskněte a podržte aplikaci a potom klepněte na **Pin to taskbar (Připnout na hlavní panel)**.



Umístěte ukazatel myši na aplikaci, klikněte na ni pravým tlačítkem a potom klikněte na příkaz **Pin to taskbar (Připnout na hlavní panel)**.



Pomocí tlačítek se šipkami přejděte na aplikaci. Stiskněte  a potom vyberte **Pin to taskbar (Připnout na hlavní panel)**.

## Připínání dalších aplikací do úvodní nabídky




V části **All apps (Všechny aplikace)** stiskněte a podržte aplikaci, kterou chcete přidat do úvodní nabídky, a potom klepněte na **Pin to Start (Připnout na Úvodní obrazovku)**.



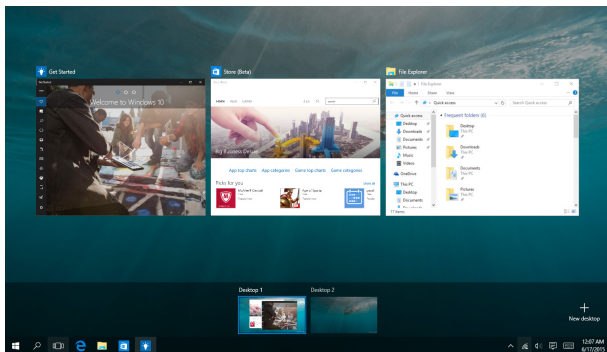
V části **All apps (Všechny aplikace)** umístěte ukazatel myši na aplikaci, kterou chcete přidat do úvodní nabídky, klikněte na pravým tlačítkem a potom klikněte na **Pin to Start (Připnout na Úvodní obrazovku)**.



V části **All apps (Všechny aplikace)** stiskněte  na aplikaci, kterou chcete přidat do úvodní nabídky, a potom vyberte **Pin to Start (Připnout na Úvodní obrazovku)**.


## Zobrazení úkolů

Funkce zobrazení úkolů umožňuje rychle přepínat mezi spuštěnými aplikacemi a programy. Zobrazení úkolů lze rovněž používat k přepínání pracovních ploch.




## Spuštění zobrazení úkolů



Klepněte na ikonu  na hlavním panelu nebo potáhněte prstem od levého okraje obrazovky.



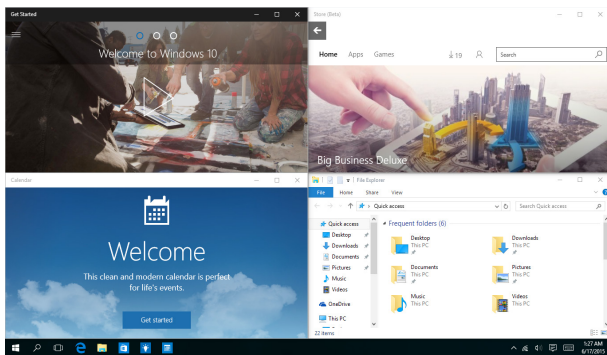
Umístěte ukazatel myši na ikonu  na hlavním panelu a klikněte na ni.



Stiskněte  +  na klávesnici.

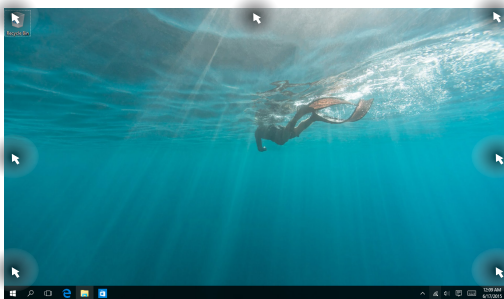
## Funkce Snap

Funkce Snap zobrazí aplikace vedle sebe, takže s nimi lze pracovat nebo je přepínat.



## Snap hotspoty

Na tyto hotspotsy lze přetahovat aplikace a připeňovat je na místo.



## Používání funkce Snap




nebo



1. Spustíte aplikaci, s níž chcete použít funkci Snap.
2. Přetažením záhlaví vaší aplikace na okraj obrazovky ji připnete.
3. Spustíte další aplikaci a zopakováním výše uvedených kroků ji připnete.

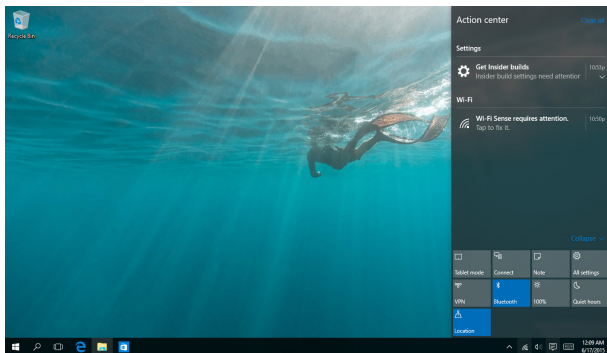


1. Spustíte aplikaci, s níž chcete použít funkci Snap.
2. Stiskněte a podržte klávesu  a potom pomocí kláves se šipkami připnete aplikaci.
3. Spustíte další aplikaci a zopakováním výše uvedených kroků ji připnete.




## Centrum akcí

Action Center (Centrum akcí) je centrální místo, na kterém se shromažďují oznámení aplikací, se kterými lze dále pracovat. V dolní části se rovněž nachází velmi užitečná část Quick Actions (Rychlé akce).




## Centrum akcí





Klikněte na ikonu  na hlavním panelu nebo potáhněte prstem od pravého okraje obrazovky.



Umístěte ukazatel myši na ikonu  na hlavním panelu a klikněte.



Stiskněte  +  na klávesnici.

## Další klávesové zkratky

Pomocí klávesnice můžete také využít následující zkratky, které usnadní spuštění aplikací a procházení Windows® 10.



Spustí **Start menu (Úvodní nabídka)**



Spustí **Action Center (Centrum akcí)**



Spuštění režimu pracovní plochy



Spustí **File Explorer (Průzkumník souborů)**



Otevře panel **Share (Sdílet)**



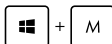
Spustí **Settings (Nastavení)**



Spustí panel **Connect (Připojit)**



Aktivace obrazovky zámku



Minimalizuje aktuálně aktivní okno



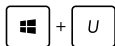
Spustí **Search (Hledat)**



Spustí panel **Project (Projekt)**



Otevření okna **Spustit**



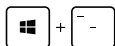
Otevření **Centra snadného přístupu**



Otevře místní nabídku tlačítka Start



Spuštění lupy umožňující zvětšení části obrazovky



Zmenšení zobrazení



Otevření **Nastavení vypravěče**

# Připojení k bezdrátovým sítím

## Wi-Fi

Pomocí pracovat s e-mail, prohlížet Internet a sdílet aplikace prostřednictvím sociálních sítí prostřednictvím připojení Wi-Fi počítače ASUS All-in-One PC.



### Aktivace Wi-Fi

Chcete-li připojit počítač ASUS All-in-One PC k síti Wi-Fi, postupujte podle následujících pokynů:



nebo



1. Na hlavním panelu vyberte ikonu .
2. Výběrem ikony  aktivujte Wi-Fi.
3. Ze seznamu dostupných připojení Wi-Fi vyberte jeden přístupový bod.
4. Výběrem **Connect (Připojit)** vytvořte síťové připojení.

---

**POZNÁMKA:** K aktivaci připojení Wi-Fi může být nutno zadat heslo zabezpečení.

---

## Bluetooth

Pomocí Bluetooth si můžete snadno vyměňovat data s jinými zařízeními podporujícími Bluetooth.

### Párování s dalšími zařízeními podporujícími Bluetooth

Přenos dat funguje až po spárování počítače ASUS All-in-One PC s dalším zařízením podporujícím Bluetooth. Chcete-li připojit zařízení, postupujte podle následujících kroků:



nebo



1. Spusťte **Settings (Nastavení)** v úvodní nabídce.
2. Vyberte **Devices (Zařízení)** a potom výběrem **Bluetooth** vyhledejte zařízení s rozhraním Bluetooth.
3. Vyberte zařízení ze seznamu. Porovnejte heslo v počítači ASUS All-in-One PC s heslem odeslaným vybranému zařízení. Pokud se shodují, výběrem **Yes (Ano)** spárujte počítač ASUS All-in-One PC se zařízením.

---

**POZNÁMKA:** U některých zařízeních s technologií Bluetooth můžete být vyzváni k zadání hesla vašeho počítače ASUS All-in-One PC.

---

## Připojení ke kabelovým sítím

Přes port LAN lze ASUS All-in-One PC také připojit ke kabelovým sítím, například místním, nebo využít širokopásmové připojení k Internetu.

---

**POZNÁMKA:** podrobnosti k nastavení připojení k internetu vám sdělí poskytovatel připojení k internetu (ISP) nebo váš správce sítě, který vám s ním také může pomoci.

---

Nastavení proveďte podle následujících pokynů.

---

**DŮLEŽITÉ!** Před provedením následujících kroků zajistěte, aby byl mezi portem místní sítě LAN počítače ASUS All-in-One PC a místní sítí připojen síťový kabel.

---

## Konfigurace dynamického připojení IP/PPPoE



nebo




1. Spusťte **Settings (Nastavení)**.
2. Vyberte **Network & Internet (Sít' a Internet)**.
3. Vyberte **Ethernet > Network and Sharing Center (Centrum síťových připojení a sdílení)**.
4. Vyberte vaši místní síť LAN a potom vyberte **Properties (Vlastnosti)**.
5. Vyberte **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protokol Internet verze 4 (TCP/IPv4))** a potom vyberte **Properties (Vlastnosti)**.
6. Vyberte **Obtain an IP address automatically (Získat adresu IP automaticky)** a poté vyberte **OK**.

---

**POZNÁMKA:** Pokud využíváte připojení PPPoE, pokračujte dalšími kroky.

---

7. Vraťte se zpět do **Network and Sharing Center (Centrum síťových připojení a sdílení)** a potom vyberte **Set up a new connection or network (Vytvořit nové připojení nebo síť)**.
8. Vyberte **Connect to the Internet (Připojit k Internetu)** a potom vyberte **Next (Další)**.
9. Vyberte **Broadband (PPPoE) (Širokopásmové připojení (PPPoE))**.
10. Zadejte Uživatelské jméno, Heslo a Název připojení a potom vyberte **Connect (Připojit)**.
11. Výběrem **Close (Zavřít)** dokončete konfiguraci.
12. Vyberte  na hlavním panelu a potom vyberte právě vytvořené připojení.
13. Vyplňte uživatelské jméno a heslo a výběrem **Connect (Připojit)** zahajte připojování k Internetu.

## Konfigurace statické IP adresy připojení



nebo



1. Opakujte kroky 1 až 5 postupu *Připojení k síti IP / PPPoE s dynamickou adresou*.
2. Vyberte možnost **Use the following IP address (Použít následující adresu IP)**.
3. Zadejte IP adresu, masku podsítě a bránu podle údajů od vašeho poskytovatele služeb.
4. Dle potřeby také můžete vyplnit preferovaný server DNS a alternativní server DNS a poté klepnout na **OK**.





## Vypnutí ASUS All-in-One PC

ASUS All-in-One PC můžete vypnout libovolným z níže uvedených postupů:



nebo



- Spusťte úvodní nabídku a potom výběrem  **Power** > **Shut down (Vypnout)** provedte normální vypnutí.
- Na přihlašovací obrazovce vyberte  > **Shut down (Vypnout)**.
- Stisknutím  +  spusťte nástroj Shut Down Windows (Ukončit systém Windows). V rozevíracím seznamu vyberte volbu **Shut Down (Vypnout)** a potom vyberte **OK**.
- Pokud ASUS All-in-One PC nereaguje, stiskněte a přidržte tlačítko napájení nejméně na čtyři (4) sekundy a ASUS All-in-One PC se vypne.





## Uvedení počítače ASUS All-in-One PC do spánku

Pokyny pro uvedení počítače ASUS All-in-One PC do režimu spánku:





nebo



- Spustíte úvodní nabídku a potom výběrem  **Power** > **Sleep (Spánek)** uvedete počítač ASUS All-in-One PC do režimu spánku.
- Na přihlašovací obrazovce vyberte  > **Sleep (Spánek)**.



- Stisknutím  +  spustíte nástroj Shut Down Windows (Ukončit systém Windows). V rozevíracím seznamu vyberte položku **Sleep (Spánek)** a potom stiskněte tlačítko **OK**.

---

**POZNÁMKA:** Počítač ASUS All-in-One PC lze rovněž přepnout do režimu spánku jedním stisknutím vypínače.

---



# Kapitola 4: Obnova systému

## Vstup do nastavení BIOS

BIOS (Basic Input and Output System) ukládá nastavení hardwaru potřebná ke spuštění PC.

Za obvyklých okolností zajistí výchozí nastavení BIOSu optimální výkon. Výchozí nastavení BIOSu neměňte, kromě níže uvedených případů:

- Zobrazení chybového hlášení při spuštění systému, vyžadujícího vstup do Nastavení BIOSu.
- Instalace nové komponenty systému, vyžadující nastavení nebo aktualizaci BIOSu.

---

**VAROVÁNÍ!** Nesprávná nastavení BIOSu mohou vést k nestabilitě nebo selhání startu systému. Silně doporučujeme zasahovat do nastavení BIOSu jen s pomocí kvalifikovaného servisního technika.

---

## Rychlý vstup do BIOSu

Pokyny při přístupu do systému BIOS:

- Pokud je ASUS All-in-One PC vypnuto, stiskněte tlačítko napájení na nejméně čtyři (4) sekundy a dostanete se přímo do BIOSu.
- Stisknutím vypínače zapnete přístroj ASUS All-in-One PC a během testu POST stiskněte klávesu <F2> nebo <Del>.

---

**POZNÁMKA:** POST (Power-On Self Test) je série softwarem řízených diagnostických testů, které proběhnou při zapnutí ASUS All-in-One PC.

---

## Obnova systému

Možnosti obnovy počítače ASUS All-in-One PC umožňují obnovit systém do původního stavu nebo jednoduše zaktualizovat jeho nastavení pro zvýšení výkonu.

---

### DŮLEŽITÉ!

- Před provedením obnovy v počítači ASUS All-in-One PC zadržte zálohu všech vašich dat.
- Abyste předešli ztrátě dat, zaznamenejte si důležité údaje, například nastavení sítě, uživatelská jména a hesla.
- Před obnovou systému zajistěte, aby byl počítač ASUS All-in-One PC připojen ke zdroji napájení.

---

Windows® 10 nabízí následující možnosti obnovy:

- **Zachovat moje soubory** - Tato volba umožňuje zaktualizovat počítač ASUS All-in-One PC tak, aby nebyly poškozeny vaše osobní soubory (fotografie, hudba, videa, dokumenty) a aplikace z Windows® Store.

Tato možnost obnoví výchozí nastavení ASUS All-in-One PC a odstraní ostatní instalované aplikace.

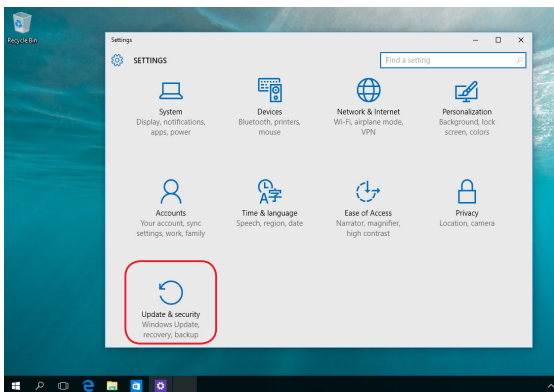
- **Odebrat vše** - Touto volbou budou obnovena výrobní nastavení počítače ASUS All-in-One PC. Před aktivací této možnosti musíte zálohovat svá data.
- **Go back to an earlier build (Návrat na předchozí sestavení)** - Tato volba umožňuje vrátit se na některé předchozí sestavení. Tuto volbu použijte, pokud vám toto sestavení nevyhovuje.

- **Advanced startup (Upřesnit spuštění)** - Tato volba umožňuje provádět další pokročilé možnosti obnovy vašeho počítače ASUS All-in-One PC, například:
  - Spuštění počítače ASUS All-in-One PC pomocí jednotky USB, síťového připojení nebo disku DVD pro obnovu systému Windows.
  - Volbou **Troubleshoot (Odstranit potíže)** aktivujete vybranou z pokročilých možností: System Restore (Obnovení systému), System Image Recovery (Obnovení bitové kopie systému), Startup Repair (Oprava při spuštění), Command Prompt (Příkazový řádek), UEFI Firmware Settings (Nastavení firmwaru UEFI), Startup Settings (Nastavení spouštění).

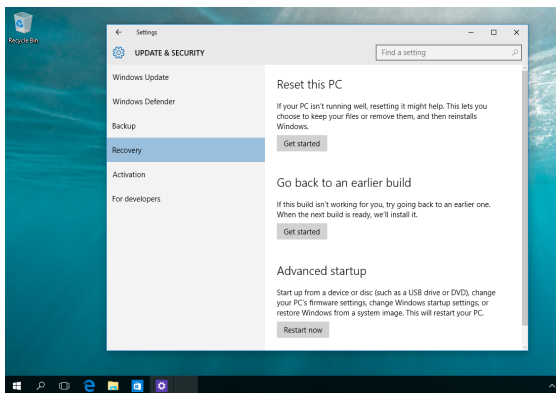
## Provádění obnovy

Chcete-li přejít na a použít některou z dostupných možností obnovy počítače ASUS All-in-One PC, proveďte následující kroky.

1. Spusťte **Settings (Nastavení)** a vyberte volbu **Update and security (Aktualizace a zabezpečení)**.



2. V části **Update and security (Aktualizace a zabezpečení)** vyberte volbu **Recovery (Obnova)** a potom vyberte možnost, kterou chcete provést.



# Přílohy

## Poznámky

### Prohlášení Federální komise pro komunikaci

Toto zařízení bylo testováno a bylo zjištěno, že odpovídá omezením pro digitální zařízení třídy B podle části 15 předpisů Federální komise pro komunikaci (FCC). Tato omezení jsou stanovena tak, aby poskytovala odpovídající ochranu před škodlivým rušením v případě, že je zařízení používáno v obydlené oblasti. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat energii rádiových frekvencí a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s návodem k obsluze, může způsobovat rušivou interferenci rádiových komunikací. Přesto však není zaručeno, že k rušení na určitých místech nedojde. Pokud je při vypnutí a zapnutí evidentní, že zařízení způsobuje nežádoucí rušení příjmu rozhlasového nebo televizního vysílání, doporučujeme uživateli, aby se pokusil toto rušení odstranit některým z následujících opatření:

- Přesměrovat nebo přemístit přijímací anténu.
- Zvětšit vzdálenost mezi daným zařízením a přijímačem.
- Připojit dané zařízení do zásuvky na jiném obvodu, než do kterého je zapojen přijímač.
- Obrátit se s žádostí o pomoc na prodejce nebo radio/TV technika.

Změny nebo úpravy, které výslovně neschválí strana odpovědná za shodu, mohou znamenat zánik uživatelského oprávnění zařízení používat.

Toto zařízení je v souladu s pravidly FCC, část 15. Pro provoz musí splňovat tyto dvě podmínky: (1) Zařízení nesmí být zdrojem škodlivého rušení, (2) Zařízení musí být schopno akceptovat jakékoli rušení, včetně takového, které může způsobit nežádoucí činnost.

Při provozu ve frekvenčním pásmu 5,15 až 5,25 GHz je používání tohoto zařízení omezeno na vnitřní prostory.

Toto zařízení vyhovuje předpisům Industry Canada pro bezlicenční pásmo. Provoz je podmíněn splněním následujících dvou podmínek: (1) toto zařízení nesmí způsobovat rušení a (2) toto zařízení musí snést veškeré přijaté rušení, včetně rušení, které by mohlo způsobit nežádoucí činnost.

## Varování na vystavení RF

Toto zařízení musí být instalováno a používáno v souladu s příloženými pokyny, antény vysílače musí být vždy nejméně 20 cm od osob a nesmí být umístěny v blízkosti jiných antén nebo vysílačů. Koncový uživatel a instalační technik musí respektovat pokyny k instalaci antény a zajistit dodržení provozních podmínek vysílače pro uspokojivé RF.

---

**DŮLEŽITÉ!** Venkovní provoz v pásmu 5,15 ~ 5,25 GHz je zakázán. Funkce Ad-hoc tohoto zařízení není k dispozici pro 5250 ~ 5350 a 5470 ~ 5725 MHz.

---

**POZOR:** Jakékoliv změny nebo úpravy výslovně neschválené garantem tohoto zařízení mohou vést k odebrání oprávnění uživatele používat toto zařízení.

---



## Prohlášení a bezpečnostní informace Prohlášení o shodě (Direktiva R&TTE 1999/5/EC)\*

*\*která byla v roce 2017 nahrazena směrnici RED 2014/53/EU*

Následující položky byly dokončeny a jsou považovány za relevantní a dostatečné:

- Zásadní požadavky jako v [Článku 3]
- Požadavky na zdraví a bezpečnost jako v [Článku 3.1a]
- Testování na elektrickou bezpečnost podle [EN 60950]
- Požadavky na ochranu pro elektromagnetickou kompatibilitu v [Článku 3.1b]
- Testování na elektromagnetickou kompatibilitu v [EN 301 489-1] a [EN 301 489-17]
- Efektivní využití radiového spektra jako v [Článku 3.2]
- Radiové testy podle [EN 300 328-2]

## Bezdrátový provozní kanál pro různé domény

S. Amerika	2,412-2,462 GHz	Kanál 01 až 11
Japonsko	2,412-2,484 GHz	Kanál 01 až 14
Evropa ETSI	2,412-2,472 GHz	Kanál 01 až 13

Ve frekvenčním pásmu 5150 - 5350 MHz je používání WAS/RLAN omezeno na vnitřní prostory.

## Francouzská pásma s omezenými bezdrátovými frekvencemi

Některé oblasti ve Francii mají omezené frekvenční pásmo. Největší povolený interiérový výkon:

- 10mW pro celé pásmo 2,4 GHz (2400 MHz–2483,5 MHz)
- 100mW pro frekvence od 2446,5 MHz do 2483,5 MHz

---

**POZNÁMKA:** Kanály 10 až 13 včetně fungují v pásmu 2446,6 MHz až 2483,5 MHz.

---

Existuje několik možností pro použití venku: Na soukromém pozemku nebo na soukromém pozemku veřejných organizací je k použití nutný předchozí souhlas ministerstva obrany, s maximálním povoleným výkonem 100mW v pásmu 2446,5–2483,5 MHz. Venkovní použití na veřejném pozemku není povoleno.

V níže uvedených krajích pro celé pásmo 2,4 GHz:

- Maximální povolený výkon v interiéru je 100 mW
- Maximální povolený výkon v exteriéru je 10 mW

Kraje, ve kterých je povoleno použití pásma 2400 – 2483,5 MHz s EIRP méně než 100 mW v interiéru a méně než 10 mW v exteriéru:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse
88 Vosges	89 Yonne	90 Territoire de Belfort
94 Val de Marne		

Tento požadavek se pravděpodobně postupně změní, takže budete moci svoji kartu pro bezdrátovou lokální síť používat na více místech ve Francii. Zkontrolujte tyto informace u ART ([www.arcep.fr](http://www.arcep.fr))

---

**POZNÁMKA:** Vaše WLAN karta vysílá méně než 100 mW, ale více než 10 mW.

---

## Varování o značce CE

Toto je výrobek třídy B, a v domácím prostředí může tento výrobek způsobit rušení rádiových vln, a v tom případě bude uživatel možná nucen podniknout adekvátní opatření.



### Symbol CE pro zařízení bez bezdrátové místní sítě LAN/Bluetooth

Dodaná verze tohoto zařízení vyhovuje směrnicím EEC 2004/108/EC „Elektromagnetická kompatibilita“ a 2006/95/EC „Směrnice pro slaboproudá zařízení“.



### Symbol CE pro zařízení s bezdrátovou místní sítí LAN/Bluetooth

Toto zařízení vyhovuje požadavkům směrnice 1999/5/EC Evropského parlamentu a komise ze dne 9. března 1999 o rádiových a telekomunikačních zařízeních a o vzájemném uznávání jejich shody.

 platí pro zařízení třídy II.

## NEROZEBÍREJTE

**Záruka se nevztahuje na výrobky, které byly ze strany uživatelů rozmontovány.**

### Upozornění ohledně lithium-iontové baterie

**POZOR:** Nebezpečí výbuchu při chybné výměně baterie. Nahradte jen stejným nebo ekvivalentním typem doporučeným výrobcem. Použité baterie zlikvidujte podle pokynů výrobce.

### Žádné vystavení tekutinám

NEVYSTAVUJTE ani nepoužívejte blízko tekutin, deště nebo vlhkosti. Tento výrobek není odolný vůči vodě ani oleji.



Tento symbol přeškrtnuté popelnice na kolečkách znamená, že výrobek (elektrická, elektronická zařízení a knoflíkové baterie s obsahem rtuti) by se neměl vyhazovat do komunálního odpadu. Ověřte si lokální předpisy pro likvidaci elektronických výrobků.



NEVHAZUJTE baterii do komunálního odpadu. Symbol přeškrtnuté popelnice s kolečky ukazuje, že tato baterie nesmí být likvidována společně s komunálním odpadem.

## REACH

V rámci shody s regulační platformou REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals (registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek) byl zveřejněn seznam chemických látek přítomných v našich produktech na webu ASUS REACH na adrese <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

## Splnění globálních ekologických předpisů a prohlášení

Společnost ASUS se řídí principy ekologického návrhu a výroby produktů a zajišťuje splnění globálních ekologických předpisů ve všech fázích životního cyklu produktů ASUS. Společnost ASUS kromě toho také zveřejňuje relevantní informace v souladu s požadavky předpisů.

Více se o povinně zveřejňovaných informacích dozvíte na <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> ASUS plní tyto požadavky:

### **Prohlášení o materiálech dle japonské normy JIS-C-0950**

### **Evropské předpisy REACH SVHC**

### **Korejské předpisy RoHS**

## Recyklace ASUS / Služby zpětného odběru

ASUS provozuje program recyklace a zpětného odběru založené na naší snaze maximálně chránit životní prostředí. Věříme, že má smysl nabízet řešení umožňující zodpovědnou recyklaci našich produktů, baterií, dalších součástí a obalových materiálů. Podrobné informace o recyklaci v různých regionech najdete na <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

## Poznámka k izolaci

---

**DŮLEŽITÉ!** Pečujte o elektrickou izolaci a udržujte elektrickou ochranu. Zařízení je zaizolováno s výjimkou oblastí, kde se nacházejí IO porty. (Anglicky)

---

## Prevence ztráty sluchu

V zájmu předcházení ztrátě sluchu neposlouchejte dlouhodobě při vysoké hlasitosti.



A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

## Produkt vyhovující standardu ENERGY STAR



ENERGY STAR je společný program americké Agentury pro ochranu životního prostředí a amerického ministerstva energetiky, který nám všem pomáhá ušetřit a zároveň chránit životní prostředí díky energeticky úsporným výrobkům a postupům.

Všechny produkty společnosti ASUS označené logem ENERGY STAR vyhovují standardu ENERGY STAR a funkce řízení spotřeby je u nich povolena ve výchozím nastavení. Tento monitor a počítač jsou automaticky nastaveny na přechod do režimu spánku po 10 a 30 minutách nečinnosti uživatele. Počítač probudíte klepnutím myši nebo stiskem libovolné klávesy na klávesnici.

Podrobné informace o řízení spotřeby a jeho přínosu pro životní prostředí najdete na stránkách <http://www.energystar.gov/powermanagement>. Na stránkách <http://www.energystar.gov> dále najdete podrobnosti o společném programu ENERGY STAR.

---

**POZNÁMKA:** Energy Star NEpodporuje FreeDOS a operační systémy založené na Linuxu.

---





<b>Výrobce</b>	ASUSTeK Computer Inc.	
	Tel.:	+886-2-2894-3447
	Adresa:	4F, No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
<b>Autorizovaný zástupce v Evropě</b>	ASUSTeK Computer GmbH	
	Adresa:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY